

DIENST VOOR DE NIJVERHEIDSEIGENDOM
UITVINDINGSOCTROOI
Nr 513190

aanvraag ingediend op 29 Juli 1952 te 12 u.- ;
octrooi toegekend op 24 Augustus 1952.

"DE CIRKEL" N.V., verblijf houdende te ZWANENBURG/Halfweg
(Nederland).

WERKWIJZE VOOR HET BEVESTIGEN VAN EEN BESCHERMINGSDOP IN DE ZIJWAND
VAN EEN BUIS VAN EEN MEUBELSTUK.

(hebbende het voorwerp uitgemaakt ener octrooiaanvraag ingediend in Nederland op 25 Augustus 1951 -
verklaring van de deponente -).

De onderhavige uitvinding heeft betrekking op een werkwijze voor het bevestigen van een beschermingsdop in de zijwand van een buis van een meubelstuk, zoals bij voorbeeld een op de grond liggende buis van een zitmeubel.

5 Bij buismeubelen bestaat het bezwaar dat de op de grond liggende buisgedeelten bij het schuiven van die meubelen gemakkelijk beschadigingen kunnen aanbrengen aan de vloer of de vloerbedekking. Beschermingsdoppen van deze soort bij andere dan buismeubelen zijn wel bekend. De bevestiging bij buismeubelen is een vraagstuk, daar toch deze bevestiging duurzaam moet zijn en op eenvoudige wijze moet kunnen plaatsvinden.

10 Volgens de uitvinding wordt een dop met een dik en een dun gedeelte, met een rand op het dunne gedeelte, van thermoplastisch materiaal in warme, weke toestand of van vulcaniseerbaar materiaal in een opening, die ongeveer de diameter van hun dunne gedeelte heeft, van de buiswand gedrukt, zodanig, dat de rand na het weder hard worden of vulcaniseren van het materiaal, tegen de binnenzijde en het dikke gedeelte tegen de buitenzijde van de buiswand wordt geklemd.

15 In de tekening is een uitvoeringsvorm van het meubelstuk volgens de uitvinding bij wijze van voorbeeld aangegeven.

20 Figuur 1 geeft een zijaanzicht van een gedeelte van een buis met een ingestoken beschermingsdop.

Figuur 2 geeft een dwarsdoorsnede volgens de lijn II-II in figuur 1.

25 In de figuren is de buis met 1 aangegeven. Hierin is een opening 2 gemaakt, waarin de beschermingsdop 3 in weke toestand wordt gestoken met het dunne gedeelte 4 tot aan het dikke gedeelte 5. Op het dunne gedeel-

GEDRUKT en UITGEGEVEN de 19 MAART 1954.

PRIJS : 20 Fr.

te 4 bevat zich een rand 6, die na het hard worden van het dopmateriaal laat, dat de dop weer naar buiten kan bewegen. De wand 7 van de buis 1 is tussen het dikke gedeelte 5 en de rand 6 ingeklemd.

C O N C L U S I E S.

5 1.- Werkwijze voor het bevestigen van een beschermingsdop is een zijwand van een buis van een meubelstuk, zoals bij voorbeeld een op de grond liggende buis van een zitmeubel, gekenmerkt doordat een dop met een dik en dun gedeelte en een rand op het dunne gedeelte van thermoplastisch materiaal in warme, weke toestand of van vulcaniseerbaar materiaal in een opening, die ongeveer de diameter van het dunne gedeelte heeft, van de buiswand, wordt gedrukt, zodanig, dat de rand na het weder hard worden of het vulcaniseren van het materiaal tegen de binnenzijde van het dikke gedeelte tegen de buitenzijde van de wand wordt geklemd.

10 2.- Meubelstuk voorzien van een beschermingsdop, welke is bevestigd met de werkwijze volgens conclusie 1.

15

Vr. "DE CIRKEL" N.V.

Mandataris : J. BEDE.

bijgaand 1 tekening.

513190

FIG.1

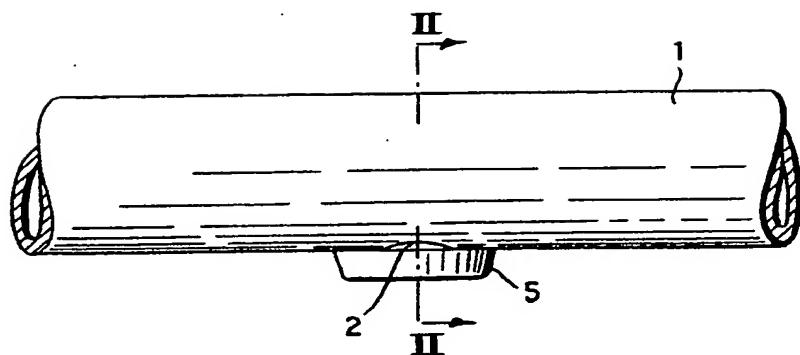
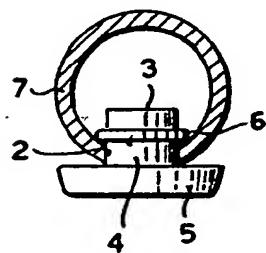


FIG.2



Best Available Copy